

AVERTISSEMENTS AGRICOLES



Nord Pas de Calais

GRANDES CULTURES

BULLETIN N° 10 DU 9 JUIN 1994

BLE D'HIVER :	Rouille jaune : quelques symptômes en tous secteurs
POIS :	Le vol de tordeuse est en retard. Fréquents dessèchements du collet
LIN :	Jaunissements
BETTERAVE :	Situation calme

BLE D'HIVER

☞ **STADE :** Floraison pour les premiers SOISSONS.
Eclatement des gaines. Début épiaison pour les tardives.

☞ **MALADIES :**

Rouille Jaune : Symptômes en tous secteurs sur parcelles non protégées ou mal protégées.

SLEJPNR, RITMO sont de loin les plus souvent concernées.

De nombreuses autres variétés présentent quelques symptômes : TREMIE, VIKING, APOLLO, VIVANT, SOISSONS, FURIO, MESSENGER.

Les interventions épiaison ont parfois été réalisées en présence de symptômes importants et sur cycle de maladie en pleine phase d'incubation. De nouvelles sorties de symptômes sont donc possibles juste après le traitement, ce qui est normal. L'efficacité fongicide sera complète pour les cycles suivants et il n'y a pas lieu de s'alarmer outre mesure.

Septoriose : Le froid ralentit l'expression de la maladie, mais le potentiel infectieux est bien installé partout sur feuilles moyennes. Peu de passages sur F2, les F3 sont généralement bien protégées par les fongicides.

Oïdium : Quelques cas nouveaux sur TREMIE, EUREKA, VIKING mais bien calme dans l'ensemble. Ne pas en tenir compte dans les protections fongicides.

Pucerons : Installation ralentie par le froid. Pas d'urgence.

Agromyza : Mouches mineuses, symptômes communs cette année. Les extrémités de feuilles sont minées sur 1 ou 2 cm par un petit asticot. Sans gravité. Ne pas intervenir.

☞ **PRECONISATIONS :**

Terminer partout les protections fongicides septoriose.
Insecticide non justifié pour le moment

D.R.A.F. - Service Régional de la Protection des Végétaux
BP 47 - 62750 LOOS EN GOHELLE - ☎ 21.28.27.27 - Fax : 21.43.97.72
Abonnement : Régisseur des Recettes D.R.A.F. - BP 505 - 59022 LILLE CEDEX

POIS DE CONSERVE

Tordeuse du pois : Aucune activité de vol détectée pour le moment. Tout le réseau de pièges habituels est en place sur le littoral flamand, principale zone concernée.

! (le vol de tordeuses a débuté en Ile de France et ne devrait plus tarder chez nous).

Mildiou : Nombreuses observations.

POIS PROTEAGINEUX

☞ **STADE :** Début floraison atteint presque partout
Dessèchements en ronds ou en bandes fréquemment observés cette année.

Différents champignons transmis par le sol sont en cause :
Fusariose *Oxysporum* et *Aphanomyces*. Il y a une liaison directe avec l'excès d'eau.

Les collets sont nécrosés, le feuillage est jaune pâle.

☞ Aucune possibilité d'intervention.

Anthracnose : Les symptômes en parcelles (petites taches brun-chocolat) ne sont pas rares.

Observez bien vos parcelles avant le choix du fongicide, s'il n'est pas encore appliqué.

Botrytis : Pas encore de symptômes, mais risque élevé.

Pucerons verts : Rares

LIN

☞ **STADE :** 20-30 Cm

Jaunissements généralisés à cause de l'excès d'eau.

BETTERAVES

☞ **Pucerons Vecteurs de la jaunisse :**

Les vols de pucerons ont ralenti.

* **Au niveau du piège à Succion** les captures sont diversifiées:

☞ *Myzus ascalonicus* capturés depuis le 20 Avril

(1993 : 12 Avril)

☞ *Macrosiphum euphorbiae* capturés depuis le 6 Mai

(1993 : 1 Mai)

☞ *Aphis fabae* (Puceron noir) capturés depuis le 16 Mai

(1993 : 9 mai)

☞ *Acyrtosiphon pisum* capturés depuis le 26 Mai (1993 : 4 mai).

A noter qu'aucun *Myzus persicae* n'a encore été capturé au piège à succion (1993 : 30 Avril).

* **En ce qui concerne les bacs jaunes**, les captures ont ralenti par rapport aux données du Bulletin N°8. *Des Myzus persicae* sont capturés à Loos-en-Gohelle et à Escaudeuvres. Globalement les captures réalisées dans les bacs jaunes sont beaucoup moins importantes que pour la même période 1993.

* **Comptages en parcelle :**

4 des 7 sites ayant des parcelles "Témoin" révèlent une présence d'Aptères noirs sur les betteraves. Sur 3 de ces sites on trouve des colonies de 10 à 50 Aptères.

On trouve des petites colonies d'aptères verts (1 à 10) sur 3 des 7 sites "Témoin".

Les parcelles "TEMIK" et "GAUCHO" sont saines.

☞ **PRECONISATIONS :**

Le renouvellement des traitements foliaires insecticides doit être fait sur les parcelles non protégées au semis par GAUCHO, TEMIK ou DACAMOX.

Les parcelles TEMIK et DACAMOX doivent faire l'objet de visites.

Les parcelles GAUCHO ne présentent pas de risque particulier.

☞ **Remarque :** Voir graphique

Bilan des captures au piège à succion pour 1992-1993-1994.

A noter les captures très irrégulières depuis la mi-Mai pour 1994.